

MATEMÁTICAS DE CERCA

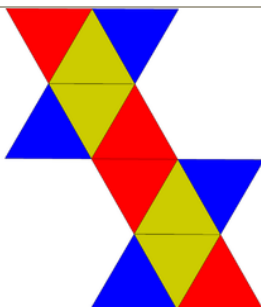
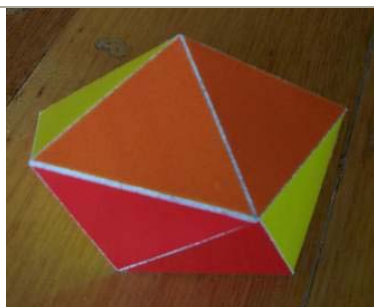
Geometría

Deltaedros con el módulo triangular V

Bipirámide cuadrada giroelongada

Grupo	Sólido de Johnson (J_{84})	Número de vértices	10
Número de caras	16	Caras concurrentes en cada vértice	2 (3^4) 8 (3^5)
Polígonos que forman las caras	Triángulos equiláteros	Vértices contenidos en cada cara	3
Número de aristas	24		

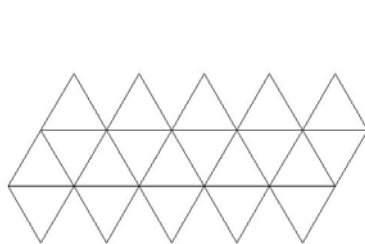
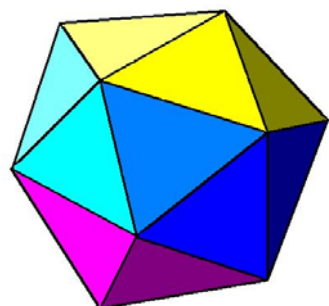
Se construye en papiroflexia con cuatro pares de módulos triangulares simétricos.



Icosaedro regular

Grupo	Sólidos platónicos (P_5)	Número de vértices	12
Número de caras	20	Caras concurrentes en cada vértice	5
Polígonos que forman las caras	Triángulos equiláteros	Vértices contenidos en cada cara	3
Número de aristas	30		

Se construye en papiroflexia con cinco pares de módulos triangulares simétricos.



87
2010

Ningún día sin leer

Ningún día sin pensar